

## PANTHERA 295C

Mit einem ansprechenden Design ist die metallisierte Panthera 295C eine Tönungsfolie für Fahrzeugscheiben, welche Diskretion und Privatsphäre optimal miteinander vereint sie über die hoch effiziente Eigenschaft Sonnenstrahlen zu reflektieren und Sonnenwärme zu reduzieren.

### Feuerwiderstandsklasse:

M1

### Lagerung von -5° bis +40°:

3 Jahre

### PFLEGEANLEITUNG

Reinigen Sie die Folie mit Seifenwasser. Bitte erst nach mindestens einem Monat das erste Mal reinigen. Bitte keinen Leim oder Kleber auf die Folie anbringen.

## TECHNISCHES DATENBLATT

Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4)

|  |       |
|--|-------|
| UV-Übertragung                             | 1%    |
| Lichtsichtbarkeit                          | 5%    |
| Reflektion von externem, sichtbarem Licht  | 7%    |
| Reflektion des internen, sichtbaren Lichts | 7%    |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert            | 59%   |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*         | 57%   |
| Verhältnis der Sonnenstrahlung:            |       |
| Solarenergie Reflektion                    | 11%   |
| Solarenergie Absorption                    | 72%   |
| Solarenergie Transmission                  | 17%   |
| Reduzierung der Sonnenblendung             | 94%   |
| g-Wert                                     | 0,36  |
| U-Wert                                     | NC    |
| Verschattungskoeffizient                   |       |
| Installationstyp                           | Innen |
| Rollenlänge                                | 30,5m |
| Folienkomposition                          | PET   |
| Dicke                                      | 55µ   |

## MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen\*\*

|   |   |
|---|---|
| Einzelscheibe                           | ✓ |
| Getönte Einzelscheibe                   | X |
| Reflektierende getönte Einzelscheibe    | X |
| Doppelscheibe                           | X |
| Getönte Doppelverglasung                | X |
| Reflektierende getönte Doppelverglasung | X |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low E    | X |
| STADIP EXT, klare Doppelscheibe         | X |
| STADIP INT, klare Doppelscheibe         | X |

\*\*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m²

## PANTHERA 255C

Mit einem ansprechenden Design ist die metallisierte Panthera 255C eine Tönungsfolie für Fahrzeugscheiben, welche Diskretion und Privatsphäre optimal miteinander vereint sie über die hoch effiziente Eigenschaft Sonnenstrahlen zu reflektieren und Sonnenwärme zu reduzieren.

### Feuerwiderstandsklasse:

M1

### Lagerung von -5° bis +40°:

3 Jahre

### PFLEGEANLEITUNG

Reinigen Sie die Folie mit Seifenwasser. Bitte erst nach mindestens einem Monat das erste Mal reinigen. Bitte keinen Leim oder Kleber auf die Folie anbringen.

## TECHNISCHES DATENBLATT

Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4)

|  |       |
|--|-------|
| UV-Übertragung                             | 1%    |
| Lichtsichtbarkeit                          | 54%   |
| Reflektion von externem, sichtbarem Licht  | 6%    |
| Reflektion des internen, sichtbaren Lichts | 6%    |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert            | 39%   |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*         | 36%   |
| Verhältnis der Sonnenstrahlung:            |       |
| Solarenergie Reflektion                    | 9%    |
| Solarenergie Absorption                    | 42%   |
| Solarenergie Transmission                  | 49%   |
| Reduzierung der Sonnenblendung             | 50%   |
| g-Wert                                     | NC    |
| U-Wert                                     | NC    |
| Verschattungskoeffizient                   |       |
| Installationstyp                           | Innen |
| Rollenlänge                                | 30,5m |
| Folienkomposition                          | PET   |
| Dicke                                      | 55µ   |

## MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen\*\*

|   |   |
|---|---|
| Einzelscheibe                           | ✓ |
| Getönte Einzelscheibe                   | ! |
| Reflektierende getönte Einzelscheibe    | ✓ |
| Doppelscheibe                           | ! |
| Getönte Doppelverglasung                | X |
| Reflektierende getönte Doppelverglasung | ✓ |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low E    | ! |
| STADIP EXT, klare Doppelscheibe         | ! |
| STADIP INT, klare Doppelscheibe         | X |

\*\*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m²

## PANTHERA 285C

Mit einem ansprechenden Design ist die metallisierte Panthera 285C eine Tönungsfolie für Fahrzeugscheiben, welche Diskretion und Privatsphäre optimal miteinander vereint sie über die hoch effiziente Eigenschaft Sonnenstrahlen zu reflektieren und Sonnenwärme zu reduzieren.

### Feuerwiderstandsklasse:

M1

### Lagerung von -5° bis +40°:

3 Jahre

### PFLEGEANLEITUNG

Reinigen Sie die Folie mit Seifenwasser. Bitte erst nach mindestens einem Monat das erste Mal reinigen. Bitte keinen Leim oder Kleber auf die Folie anbringen.

## TECHNISCHES DATENBLATT

Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4)

|  |       |
|--|-------|
| UV-Übertragung                             | 1%    |
| Lichtsichtbarkeit                          | 16%   |
| Reflektion von externem, sichtbarem Licht  | 7%    |
| Reflektion des internen, sichtbaren Lichts | 7%    |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert            | 57%   |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*         | 50%   |
| Verhältnis der Sonnenstrahlung:            |       |
| Solarenergie Reflektion                    | 11%   |
| Solarenergie Absorption                    | 61%   |
| Solarenergie Transmission                  | 28%   |
| Reduzierung der Sonnenblendung             | 85%   |
| g-Wert                                     | 0,44  |
| U-Wert                                     | NC    |
| Verschattungskoeffizient                   |       |
| Installationstyp                           | Innen |
| Rollenlänge                                | 30,5m |
| Folienkomposition                          | PET   |
| Dicke                                      | 55µ   |

## MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen\*\*

|   |   |
|---|---|
| Einzelscheibe                           | ✓ |
| Getönte Einzelscheibe                   | X |
| Reflektierende getönte Einzelscheibe    | X |
| Doppelscheibe                           | X |
| Getönte Doppelverglasung                | X |
| Reflektierende getönte Doppelverglasung | X |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low E    | X |
| STADIP EXT, klare Doppelscheibe         | X |
| STADIP INT, klare Doppelscheibe         | X |

\*\*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m<sup>2</sup>

## PANTHERA 265C

Mit einem ansprechenden Design ist die metallisierte Panthera 265C eine Tönungsfolie für Fahrzeugscheiben, welche Diskretion und Privatsphäre optimal miteinander vereint sie über die hoch effiziente Eigenschaft Sonnenstrahlen zu reflektieren und Sonnenwärme zu reduzieren.

### Feuerwiderstandsklasse:

M1

### Lagerung von -5° bis +40°:

3 Jahre

### PFLEGEANLEITUNG

Reinigen Sie die Folie mit Seifenwasser. Bitte erst nach mindestens einem Monat das erste Mal reinigen. Bitte keinen Leim oder Kleber auf die Folie anbringen.

## TECHNISCHES DATENBLATT

Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4)

|  |       |
|--|-------|
| UV-Übertragung                             | 1%    |
| Lichtsichtbarkeit                          | 36%   |
| Reflektion von externem, sichtbarem Licht  | 9%    |
| Reflektion des internen, sichtbaren Lichts | 7%    |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert            | 47%   |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*         | 42%   |
| Verhältnis der Sonnenstrahlung:            |       |
| Solarenergie Reflektion                    | 10%   |
| Solarenergie Absorption                    | 51%   |
| Solarenergie Transmission                  | 39%   |
| Reduzierung der Sonnenblendung             | 65%   |
| g-Wert                                     | 0,52  |
| U-Wert                                     | NC    |
| Verschattungskoeffizient                   |       |
| Installationstyp                           | Innen |
| Rollenlänge                                | 30,5m |
| Folienkomposition                          | PET   |
| Dicke                                      | 55µ   |

## MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen\*\*

|   |   |
|---|---|
| Einzelscheibe                           | ✓ |
| Getönte Einzelscheibe                   | X |
| Reflektierende getönte Einzelscheibe    | ✓ |
| Doppelscheibe                           | ! |
| Getönte Doppelverglasung                | X |
| Reflektierende getönte Doppelverglasung | ✓ |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low E    | X |
| STADIP EXT, klare Doppelscheibe         | X |
| STADIP INT, klare Doppelscheibe         | X |

\*\*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m²

## PANTHERA 275C

Mit einem ansprechenden Design ist die metallisierte Panthera 275C eine Tönungsfolie für Fahrzeugscheiben, welche Diskretion und Privatsphäre optimal miteinander vereint sie über die hoch effiziente Eigenschaft Sonnenstrahlen zu reflektieren und Sonnenwärme zu reduzieren.

### Feuerwiderstandsklasse:

M1

### Lagerung von -5° bis +40°:

3 Jahre

### PFLEGEANLEITUNG

Reinigen Sie die Folie mit Seifenwasser. Bitte erst nach mindestens einem Monat das erste Mal reinigen. Bitte keinen Leim oder Kleber auf die Folie anbringen.

## TECHNISCHES DATENBLATT

Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4)

|  |       |
|--|-------|
| UV-Übertragung                             | 1%    |
| Lichtsichtbarkeit                          | 25%   |
| Reflektion von externem, sichtbarem Licht  | 7%    |
| Reflektion des internen, sichtbaren Lichts | 7%    |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert            | 54%   |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*         | 48%   |
| Verhältnis der Sonnenstrahlung:            |       |
| Solarenergie Reflektion                    | 11%   |
| Solarenergie Absorption                    | 59%   |
| Solarenergie Transmission                  | 30%   |
| Reduzierung der Sonnenblendung             | 75%   |
| g-Wert                                     | 0,45  |
| U-Wert                                     | NC    |
| Verschattungskoeffizient                   |       |
| Installationstyp                           | Innen |
| Rollenlänge                                | 30,5m |
| Folienkomposition                          | PET   |
| Dicke                                      | 55µ   |

## MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen\*\*

|   |   |
|---|---|
| Einzelscheibe                           | ✓ |
| Getönte Einzelscheibe                   | X |
| Reflektierende getönte Einzelscheibe    | ✓ |
| Doppelscheibe                           | ! |
| Getönte Doppelverglasung                | X |
| Reflektierende getönte Doppelverglasung | ✓ |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low E    | X |
| STADIP EXT, klare Doppelscheibe         | X |
| STADIP INT, klare Doppelscheibe         | X |

\*\*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m²